取扱説明書

日立リビングサプライ

家庭用

浴室乾燥暖房機【特定保守製品】

型式 HBK-1200TE（エッチビーケー　１２００　ティーイー） 天井埋込みタイプ

このたびは、浴室乾燥暖房機をお求めいただき、まことにありがとうございました。
この「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しくご使用ください。
なお、お読みになった後は「保証書」「工事説明書」とともに大切に保存し、必要なときお読みください。

Hitachi Living Systemsは
日立リビングサプライの英文社名です。

●この浴室乾燥暖房機は一般家庭用です。
他の用途でのご使用はしないでください。
思わぬ事故の原因となります。
● この製品は日本国内家庭用です。
電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。
またアフターサービスもできません。
●地震・火災など緊急時や異常時には、
直ちに専用のブレーカーを切り、ご使用を中止してください。

目　次

安全上のご注意		……2～3
長期使用製品安全点検制度に関するお願い		……4～7
各部の名称	本体	……8
	ワイヤレスリモコン	……9
ご使用の前に	運転	……10
	乾電池の入れ方	……10
リモコンの使いかた	リモコンの基本操作	……11
	現在時刻設定	……12
	タイマーの設定	……13
運転のしかた	予備暖房運転	……14
	入浴暖房運転	……15
	乾燥運転①	……16
	乾燥運転②	……17
	涼風換気運転	……18
	換気運転	……19
	予約運転	……20～22
	その他の機能	……22・23
上手な使いかた	モード設定による工夫	……23・24
	お手入れについて	……24
メンテナンス	故障かな？と思ったら	……25
	仕様とアフターサービス	……26
	ご相談窓口	……27

お買上げいただきました商品は、消費生活用製品安全法で指定された「特定保守製品」です。
所有者登録と点検期間に法定点検を行うなどの保守を行うことが必要です。
詳しくは4～7ページの「長期使用製品安全点検制度に関するお願い」をご覧ください。

株式会社 日立リビングサプライ
〒162-0814 東京都新宿区新小川町6-29（アクロポリス東京）
TEL.03（3260）9611
FAX.03（3260）9739

20131218-2

安全上のご注意（必ずお守りください）

■ご使用の前に、この「安全上のご注意」を必ずお読みになり、正しくご使用ください。
■ここに示した注意事項は、商品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人々への危害や損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを説明しております。内容をよく理解してから本文をお読みください。
■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分して説明しております。

⚠警告	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。
⚠注意	この表示を無視して誤った取扱いをすると、人が損傷を負う可能性および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示（例）で区分し説明しています。

⚠	⃠	❗
この記号は、「警告」「注意」を促す内容があることを告げるものです。図の中には具体的な注意内容（上図の場合は一般的な注意）が描かれています。	この記号は、禁止の行為であることを告げるものです。図の中には具体的な禁止内容（上図の場合は一般的な禁止）が描かれています。	この記号は、行為を強制したり、指示したりする内容を告げるものです。図の中には具体的な強制内容（上図の場合は一般的な強制）が描かれています。

⚠ 警 告

- **内釜式風呂を設置した浴室では使用しないでください。**
  排気ガスが浴室内に逆流し、一酸化炭素中毒を起こすことがあります。
- **取付工事は販売店・工事店さまにおいて、有資格者である電気工事士の方が実施してください。**
  お客様自身で工事しないでください。
- **修理技術者以外の人は、絶対に分解・修理は行わないでください。**
  発火したり異常動作をしてけがをすることがあります。
- **メタルラス張り、ワイヤラス張り、または金属板張りの木造の造営物に金属製ダクトが貫通する場合、金属製ダクトとメタルラス、ワイヤラス、金属板とが電気的に接触しないよう取付けてください。**
  漏電した場合発火することがあります。
- **アースを確実に取付け、漏電遮断器を設置してください。**
  故障や漏電のときに感電することがあります。
- **運転中に本体から異常や異臭が感じられたら、使用を中止し分電盤の専用ブレーカーを切ってください。**
  異常のまま運転を続けると火災や感電の原因になることがあります。
- **単相交流100V以外では使用しないでください。**
  火災や感電・故障の原因になります。
- **有機溶剤やスプレーを本体の近くに置かないでください。**
  爆発や故障の原因になります。
- **本体やリモコンに直接水やお湯、カビ取り剤などをかけないでください。**
  ショートや感電することがあります。
- **幼児や自分で操作のできない方にはリモコンを持たせないでください。**
  やけどや低温やけどをおこすおそれがあります。
- **フロントパネルに洗濯物などを引掛けないでください。**
  火災や故障の原因になります。

⚠ 警 告

- **食用油、動物系油、機械油、ベンジン、シンナー、ガソリンなどが洗濯後でも付着している衣類は、絶対に乾燥しないでください。**
  油の酸化熱による自然発火や、引火することがあります。
- **運転中および運転停止後すぐに吹出口にさわらないでください。**
  やけどをするおそれがあります。
- **お手入れの際は、必ず分電盤の専用ブレーカーを切り、足元に注意し、手袋などで手を保護してから行ってください。**
  不意に動作して、感電、やけど、けがをするおそれがあります。
- **本体などにぶらさがらないでください。**
  落下や転倒して、けがをするおそれがあります。
- **本体の吸込口や吹出口に指や物を入れないでください。**
  内部に触れたりして、感電、やけど、けがの原因になります。

⚠ 注 意

- **運転中にフロントパネルをはずさないでください。**
  感電・やけど・けがをするおそれがあります。
- **強い振動や衝撃を与えないでください。**
  グラファイトヒーターが破損し、感電やガラス破片によりけがをするおそれがあります。
- **洗濯物はフロントパネルの吸込口、吹出口から30cm以上離してください。**
  火災や故障、衣類の変色や変質の原因となります。
- **長時間身体の同じところを暖め続けないでください。**
  やけどや低温やけどのおそれがあります。
- **長時間、涼風を身体に当てないでください。**
  健康を害するおそれがあります。

お願い

- **この商品は浴室取付専用の天井埋込タイプの乾燥暖房機です。その他の場所には取付けないでください。**
  法規制に適合しないことがあります。
- **グラファイトヒーターを指や棒などで触らないでください。**
  ヒーターの寿命が短くなったり、故障や破損の原因になります。
- **長時間使用しない場合は、分電盤の専用ブレーカーを切っておいてください。**
  漏電や火災のおそれがあります。
- **雷が発生しているときは、すぐに運転を中止し専用分電盤の専用ブレーカーを切ってください。**
  故障の原因になります。
- **運転をする際は、空気取入口（ガラリ）を開けて（暖房以外）必ず窓を閉めてください。**
  能力が低下することがあります。
- **高温になる場所（周囲温度40℃以上）で使用しないでくだい。**
  モーターの寿命を早めたり、故障の原因になります。
- **スチームサウナ付の浴室や温泉では使わないでください。**
  故障の原因になります。
- **ワイヤレスリモコンに付属している落下防止ボールチェーンで遊ばないでください。**
  破損やけがの原因になります。

気密性や断熱性の低い浴室においては、本機の性能が十分に発揮できない場合があります。

長期使用製品安全点検制度に関するお願い

長期使用製品安全点検制度について

■長期使用製品安全点検制度とは

●長期使用製品安全点検制度とは、「消費生活用製品のうち、消費者自身による保守が難しく、長期間の使用に伴い生じる劣化（経年劣化）による重大事故の発生のおそれが高いもの（特定保守製品）について、経年劣化による重大事故を未然に防止するため、消費者による点検その他の保守を適切に支援する制度」です。

■特定保守製品について

●この商品は、消費生活用製品安全法（消安法）で指定された特定保守製品です。

●特定保守製品とは、「消費生活用製品のうち、長期間の使用に伴い生じる劣化（経年劣化）により安全上支障が生じ、一般消費者の生命又は身体に対して特に重大な危害を及ぼすおそれが多いと認められる製品であって、使用状況等からみてその適切な保守を促進することが適当なもの（消安法第2条第4項）」として政令で定められた製品です。

■制度の概要

●お買い上げいただいた商品について、ご購入時に所有者情報（お名前や住所など）をご登録いただき、所定の点検時期に「点検の通知」が登録いただいた住所に届きますので、内容をご確認いただき点検の申し込みを行ってください。点検員が有償で法定点検を実施いたします。

制 度 の 流 れ

ご購入	所有者登録	点検の案内	点検の申込み	点検の実施
販売店から点検制度について説明します	記入した所有者票を返送またはインターネットから登録します	点検時期が来たら弊社から通知します	所有者が点検を依頼します ※点検は有償です	点検員が点検します

●経年劣化による事故を未然に防止するため、点検を受けるなどの保守に努めてください。

商品への表示について

●本商品は、機器本体およびリモコンに、特定保守製品・型式・特定製造事業者等名・製造年月・製造番号・設計標準使用期間・点検期間・問合せ連絡先を表示しています。（製造年月・製造番号・点検期間は機器本体のみ表示）

機器本体への表示例

フロントパネルに表示しています

特定保守製品 HBK-1200TE
製 造 年 月：2012年10月　製 造 番 号：00000000
設計標準使用期間：10年　点 検 期 間：2021年４月～2024年３月
問合せ連絡先：0120-145-458　特定製造事業者等名：(株)日立リビングサプライ
住　　所：東京都新宿区新小川町6-29

リモコンへの表示例

特定保守製品 HBK-1200TE
設計標準使用期間：10年
特定製造事業者等名：(株)日立リビングサプライ
問合せ連絡先：0120-145-458
※製造年月、製造番号、点検期間については本体に記載

所有者登録について

■所有者登録について

●特定保守製品の所有者は、この商品の製造事業者等に法定の所有者登録をすることが責務として求められています（消安法第32条の8第1項）。
商品に同梱の「所有者票」に記載してご返送いただくかまたはインターネットでご登録ください。
なお、誤登録を防ぐため、電話による登録は受け付けておりませんのでご了承ください。

●引っ越しなどで住所が変わった場合や所有者が変わった場合など所有者登録の内容に変更が生じた場合には、登録内容を変更することが求められています（消安法第32条の8第2項）。速やかに下記窓口までご連絡ください。登録内容の変更を行わないと点検の通知が届かなくなりますので、必ずお知らせください。

日立長期使用家電品相談窓口　　フリーダイヤル :0120−145−458

●販売事業者（特定保守製品取引事業者）は、お客様から所有者登録のための所有者情報のご提供を受けた場合、所有者票を返送するなどの方法で、この商品の製造事業者等に所有者情報を提供することになっています。

■所有者登録の方法（所有者票またはインターネット）

●下記のご登録方法により、所有者票またはインターネットでご登録ください。

	ご登録方法
所有者票でのご登録	●所有者票に、お名前やご住所など所定事項を記入し、ミシン目で切り取って返送ください。 ※所有者票は、商品に同梱の橙色のビニール袋に入っています。 ※所有者票（お客様控え）は大切に保管してください。
インターネットでのご登録	●下記アドレスにアクセスし、画面の案内にしたがって登録してください。 https://www4.himdx.net/lng-tenken/owner/ ※インターネットでご登録された場合は所有者票の返送は不要です。

■所有者登録いただいた所有者情報の取り扱いについて

1. 所有者情報取り扱い会社名
　株式会社　日立リビングサプライ
2. 所有者情報の取り扱いについて
　登録いただいた所有者情報(所有者登録された個人情報を含むお客様情報)は、消費生活用製品安全法、個人情報保護法、および弊社規定により適切に管理し、3項に示す利用目的以外には使用いたしません。
3. 所有者情報の利用目的
　（1）法定点検のお知らせと実施
　（2）その他製品安全に関するお知らせ（製品の保守・買い替え・破棄に関するご案内）
4. 所有者情報の第三者提供について
　取得した所有者情報は、お客様の同意がある場合、5項の業務委託を行う場合、および消費生活用製品安全法、個人情報保護法等により法律上許されている場合を除き、第三者に提供することはありません。
5. 所有者情報の取り扱いの委託について
　取得した所有者情報の登録,保管等の管理業務は、弊社の委託先である日立インターメディックス株式会社が行います。また、業務を円滑に進める等の理由により、取得した所有者情報の取り扱いを利用目的の範囲内で委託する事があります。この場合、2項に示す所有者情報の取り扱いについて、委託先に対しても弊社同等の管理を徹底いたします。
6. 所有者情報の開示請求について
　ご本人からのお求めにより、弊社が保有する所有者情報の開示をご希望される場合には下記の問合せ先で承ります。
　株式会社 日立リビングサプライ　個人情報保護委員会　　フリーダイヤル:0120-8802-28
7. 所有者情報（データ）の訂正
　6項の開示手続きにより、弊社が保有する所有者情報（データ）の内容に事実と異なる記載がある場合には、訂正・変更の手続きを取らせていただきます。尚、所有者情報の利用停止については、利用停止により点検通知が送付されないことより、JIS Q 15001:2006に定められた「本人又は第三者の生命、身体、財産その他の権利利益を害するおそれがある場合」、または「法令に違反することとなる場合」に該当するため、利用停止はできません。

長期使用製品安全点検制度に関するお願い

点検（有償）について

■点検について

●特定保守製品の所有者は、経年劣化による重大事故を防止するために、商品ごとに設定された点検期間中に法定の点検を受けるなど、その保守に努めることが責務として求められています（消安法第32条の14）。この商品の機器本体に表示してある点検期間になったら、忘れずに点検を受けてください。
●法定の点検後も継続してご使用いただく場合には、こまめに点検を受けることが安全にお使いいただくために必要となりますので、ご注意ください。

■点検の通知について

●所有者登録をしていただいた方に、点検期間の始まる時期に法定の点検通知をいたします（消安法第32条の12）。通知を受け取られましたら、通知に記載されている指定の方法で点検をお申し込みください。

■点検期間について

●この商品の点検期間は、機器本体に表示されています。（4ページ「商品への表示について」参照）
●この商品は、設計標準使用期間（10年）の終了時期の前後1年6ケ月間を点検期間として設定しています。

■設計標準使用期間について

●この商品の設計標準使用期間※は10年です。適切な点検を行わずに、この期間を超えてご使用された場合、経年劣化によるやけどや火災などのおそれがあります。

※設計標準使用期間とは、使用時間や温湿度など標準的な使用条件（下記「設計標準使用期間の算定の根拠について」参照）の下で、適切な取り扱いで使用し、適切な維持管理が行われた場合に、安全上支障なく使用することができる標準的な期間として設計上設定される期間で、製造時期を始期として商品ごとに設定されるものです（消安法第32条の3）。設計標準使用期間は、保証書に記載の無償保証期間とは異なるものであり、また偶発的な故障を保証するものではありません。

■設計標準使用期間の算定の根拠について

●この商品の設計標準使用期間は、製造年月を開始時期とし、JIS C9920-2「浴室用電気乾燥機の設計標準使用期間を設定するための標準使用条件」に定められた標準的な使用条件に基づき、耐久試験および使用されている部品仕様などから、安全上支障が生ずるおそれが著しく少ない時期を終了時期として設定しています。
●この商品を標準的な使用条件を超える使用頻度や異なる使用環境などでお使いいただいた場合は、設計標準使用期間よりも早く経年劣化を起こし重大事故となるおそれがありますので、商品に表示している点検期間よりも早期に点検を受けてください。
●この商品は一般家庭用です。本来の目的以外の用途や業務用などでお使いいただいた場合、設計標準使用期間よりも早く経年劣化を起こし、重大事故となるおそれがありますので、このようなご使用はおやめください。

標準的な使用条件（JIS C9920-2）

電圧	単相交流100V	
周波数	50Hz／60Hz	
温度	20℃	（JIS C 9603による）
湿度	65%	
設置	工事説明書による標準設置	
負荷	取扱説明書による定格負荷 (浴室の広さ、乾燥する衣類の量)	
1年間の使用時間	換気時間　8,458時間／年 (常時換気、ただし暖房時間を除く) 乾燥時間　650時間／年 暖房時間　302時間／年	

点検（有償）について

■点検の実施について

●点検は、弊社社員または弊社の委託業者が行います。
●この点検は、ご利用いただいている商品が、点検実施時点において点検基準に適合しているかを確認するもので、その後の安全を保証するものではありません。
●点検の結果、整備が必要となった場合は、点検料金とは別に有償にて実施いたします。
●点検の結果、整備が必要となった場合でも、点検期間が過ぎている場合、所定の部品保有期間を過ぎているために、整備に必要な部品を保有していない場合があります。その際は、不適合があっても整備に応じられません。

■点検料金について

●**この点検は有償となり、所定の点検料金をお客様にご負担いただくこととなります。**
●点検料金は、①点検技術料 ②出張料 ③その他諸経費 ④消費税の合計金額となります。
点検料金については、下記窓口にご確認ください。ホームページでは、点検料金に関するご案内をしております。

日立長期使用家電品相談窓口　フリーダイヤル：0120−145−458
ホームページ　http://kadenfan.hitachi.co.jp/lng_tenken/hbk/

■点検事業所について

●各地区の点検事業所（サービスセンター）は下記アドレスからご覧いただけます。

点検事業所　http://kadenfan.hitachi.co.jp/toiawase/

■部品の保有期間について

●この商品の部品の保有期間は、商品の製造打ち切り後下記に示す期間となります。

	保有期間	対象部品
整備用部品	13年	点検の結果、点検基準に満たないために不適合と判断された箇所を点検基準に適合させるために行う整備に必要な部品です。
補修用性能部品	6年	商品の機能を維持するために必要な部品です。

日常の点検・お手入れについて

●この商品を安全にお使いいただくために、日常の点検・お手入れを行ってください。
●日常の点検については27ページ「愛情点検」、お手入れについては24ページ「お手入れについて」をご覧ください。
●異音・異臭・振動などの症状がみられましたら、ただちにご使用を中止し、専用のブレーカーを切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理を依頼してください。

点検制度についてのお問い合わせ先

■点検制度についてのお問い合わせは、下記窓口にお願いいたします。

日立長期使用家電品相談窓口　フリーダイヤル　0120-145-458

■ホームページ　http://kadenfan.hitachi.co.jp/lng_tenken/hbk/

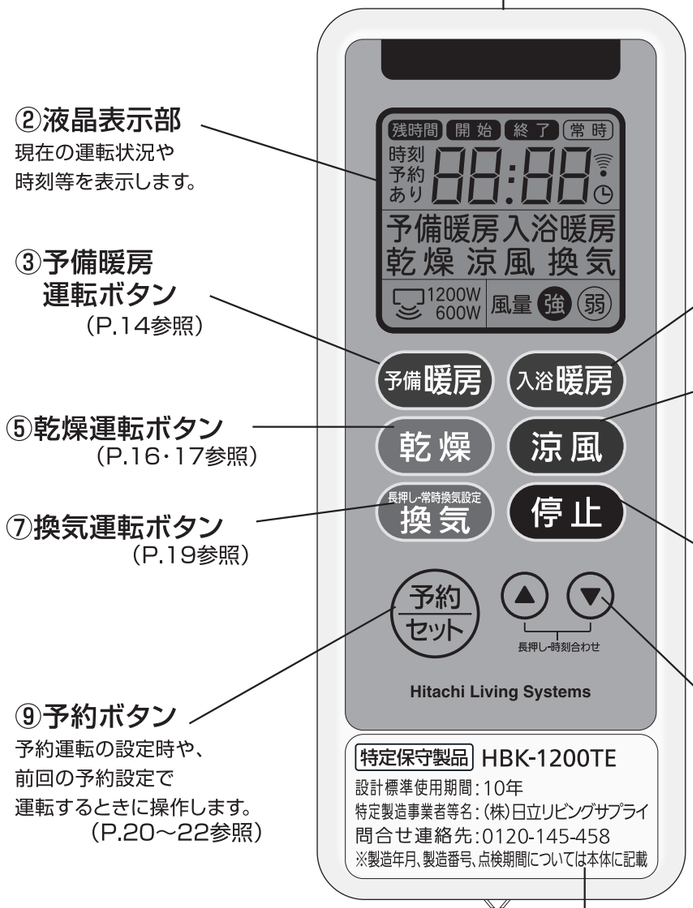
本　体

HBK-1200TE

ワイヤレスリモコン
（P.9参照）

ワイヤレスリモコン

本ワイヤレスリモコンは、生活防水構造となっております。
浴室内の設置も可能となっておりますが、浴槽の付近に設置しないでください。
また、直接水やお湯をかけたり、浴槽に入れないでください。



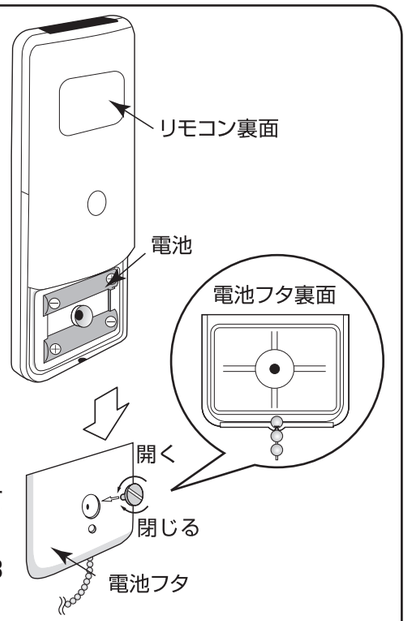
運転

この浴室乾燥暖房機には、下記の運転があります。また、各運転において予約運転の設定が可能です。リモコンで操作してください。

運転	主な用途	換気ファン（風量）	循環ファン（風量）	グラファイトヒーター	詳細
予備暖房	浴室が寒い時、入浴前の暖房	OFF	ON（強弱切替）	ON（2本点灯）	P.14
入浴暖房	入浴時の暖房	OFF	ON（弱）	ON（1・2本点灯切替）	P.15
乾燥	浴室や衣類の乾燥	ON（強弱自動切替）	ON（強弱切替）	ON（2本点灯）	P.16、17
涼風換気	夏場など入浴時の送風換気	ON（強）	ON（強弱切替）	OFF	P.18
換気	浴室の換気	ON（強弱切替）	OFF	OFF	P.19
常時換気	浴室の24時間換気	ON（弱）	OFF	OFF	P.19

乾電池の入れ方

①リモコン裏面の電池フタ固定ネジをマイナスドライバーなどで回しフタを開けてください。
②付属の単4形乾電池を入れてください。
③落下防止ボールチェーンを右下図のように装着し、再度フタをしてください。
本ワイヤレスリモコンは、生活防水構造となっておりますのでフタを固定ネジで確実に締めてください。
●⊕⊖は正しく入れてください。
●長時間使用しない場合は、乾電池を取り外しておいてください。
乾電池の寿命は約１年ですが、リモコンの使用頻度により異なります。



電池を交換した時は

●乾電池交換時は、再度現在時刻を合わせてください。（P.12参照）
●各運転は自動的に初期値のタイマー設定（P.13参照）に戻ります。

⚠注意

●乾電池は充電しないでください。発熱、破損、液漏れにより火災やけが、周囲を汚損する原因になります。
●乾電池交換のときは、必ず新しい単4形乾電池を2本同時に交換してください。
古い乾電池と混ぜて使用しますと発熱、破損、液漏れ等のおそれがあります。
●万一、乾電池からもれた液が皮膚や衣類に付着した場合は、きれいな水で洗い流し、目に入ったときはきれいな水で洗った後、ただちに医師の治療を受けてください。

リモコンの基本操作

●ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを本体受信部に向けて操作してください。

基本的な操作方法は下記のようになります。詳細は各運転方法（P.14～）を参照してください。
①各ボタンを押すことにより、それぞれの運転を開始します。
②各ボタンを再度押すことにより、強弱切替ができます。
入浴暖房運転では、グラファイトヒーターの1・2本点灯切替になります。
③タイマー設定「残時間」を▲／▼ボタンで設定します。

例　残時間3：00の場合、3時間後に自動停止します。

④各運転のタイマー設定時間（残時間）はマイコンに記憶されます。
次回運転時は、記憶されたタイマー設定時間（残時間）で運転します。
⑤予約設定は（P.16～）を参照してください。

注意

●運転開始時や運転中に設定を変えた場合は、必ずリモコンを本体に向けて操作し本体の受信音（ピッ・ピッ）が鳴ったことを確認してください。

現在時刻設定

時刻は24時間表示になります。
電池挿入時（交換時も含む）は、初期値12:00が点滅し、現在時刻の設定モードになります。

電池挿入時（交換時）の時刻設定のしかた

1 ▲／▼ スイッチで時刻を設定します。0.5秒以下で1分単位、0.5秒以上押し続けると10分単位で時刻表示が増減します。

2 時刻設定が終わりましたら、予約セットボタンを押し時刻を確定します。

現在時刻を変更する場合は

▲／▼ スイッチどちらかを押し続けると、時刻が点滅し時刻設定モードになります。

常時換気が設定されているときは時刻設定ができません。常時換気を解除（停止ボタン長押し）してから時刻設定をおこなってください。

- ●時刻設定後、予約セットボタンを押さず約30秒以上経過すると自動的に時刻が確定します。
- ●運転中と予約運転時以外は、「時刻」のみを表示します。

タイマー設定「残時間」

各運転ボタンを押すことにより、自動的に初期値のタイマーセットに入ります。
タイマー設定時間の初期値は、予備暖房・入浴暖房・乾燥・涼風・換気全て3時間で設定されております。
運転中は「残時間」を1分単位で減算表示します。

タイマー時間設定を変更するには

▲／▼ ボタンを押すことにより30分単位で設定可能です。
▲／▼ ボタンを0.5秒以上押し続けた場合は設定値が増減します。
次回からは各運転毎に変更した設定時間で運転します。
リモコンの乾電池交換時には初期値に戻ります。

運転	初期値	設定時間単位	最長設定時間
予備暖房	3時間	30分毎	12時間
入浴暖房	3時間	30分毎	12時間
乾　燥	3時間	30分毎	12時間
涼風換気	3時間	30分毎	12時間
換　気	3時間	30分毎	12時間
常時換気	———	———	連　続

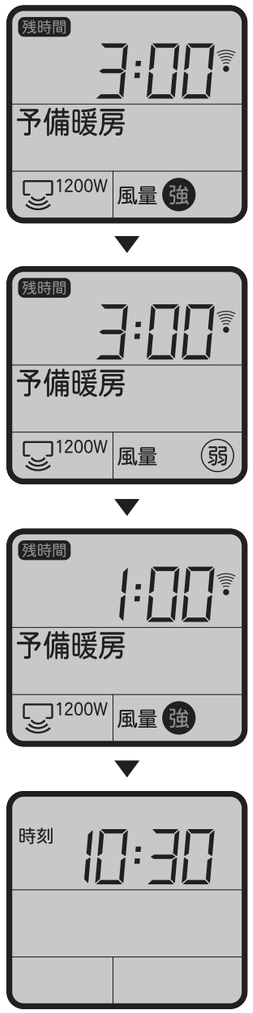
予備暖房運転

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

予備暖房運転は、循環ファンとグラファイトヒーター（2本点灯）を同時に運転します。

① 予備暖房 ボタンを押すと予備暖房運転（強風）を開始します。
② 予備暖房 ボタンを押すごとに、循環ファン 強風→弱風 の風量切替ができます。
③ ▲／▼ ボタンを押して、タイマー設定「残時間」を設定します。
タイマーは30分単位で最高12時間まで設定できます。
④タイマー設定「残時間」が終了するか、停止 ボタンを押すと、予備暖房運転が停止します。

入浴する30～90分前に
予備暖房（強風）運転で
浴室を暖めることで、
快適な入浴が楽しめます。



注意

- 気密性や断熱性が悪い浴室では、性能が十分発揮できない場合があります。とくにモルタル・タイル壁、窓が大きいなどの在来工法の浴室は、システムバスに比べ断熱性能が著しく低い場合があり室温が上昇しにくくなります。したがってシステムバスへの設置の場合と比べて予備暖房性能が大きく劣ることがあります。
- 浴室内の温度が上昇し本機内部の温度が上昇すると、本機内部の安全装置が作動してグラファイトヒーターが消灯し一時的に循環運転のみ行います。本機内部温度が下がるとグラファイトヒーターが点灯して通常運転にもどります。
- 予備暖房運転での室温設定はできません。
- 入浴時、温風が直接身体にあたると気化熱の関係で肌寒く感じることがあります。入浴中は入浴暖房をおすすめします。
- 運転終了後、本体冷却のため、約10秒（循環ファンのみ）運転します。
- 予備暖房運転のグラファイトヒーター1本での運転はできません。
- 予備暖房運転時は窓・ガラリは必ず閉めてください。

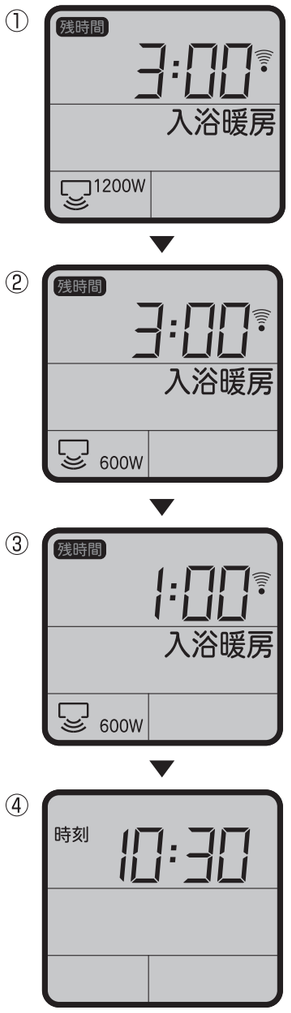
入浴暖房運転

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

入浴暖房運転は、循環ファンとグラファイトヒーターを同時に運転します。

① 入浴暖房 ボタンを押すと入浴暖房運転（グラファイトヒーター2本点灯）を開始します。
② 入浴暖房 ボタンを押すごとに、グラファイトヒーター 2本→1本 の点灯切替ができます。
③ ▲／▼ ボタンを押して、タイマー設定「残時間」を設定します。
タイマーは30分単位で最高12時間まで設定できます。
④タイマー設定「残時間」が終了するか、停止 ボタンを押すと、入浴暖房運転が停止します。

浴室が寒い場合、
入浴暖房運転で
浴室を暖めて下さい。



注意

- 浴室内の温度が上昇し本機内部の温度が上昇すると、本機内部の安全装置が作動してグラファイトヒーターが消灯し一時的に循環運転のみ行います。本機内部温度が下がるとグラファイトヒーターが点灯して通常運転にもどります。
- 入浴暖房運転での室温設定、風量切替はできません。
- 入浴暖房運転は、温風が直接身体にあたると気化熱により肌寒さを感じることがありますので風量を弱く設定しております。風量が物足りなく感じたら、「予備暖房」の弱でご使用ください。
- 浴室の温度によりグラファイトヒーターを、1本（600W）又は2本（1200W）点灯に切り替えてご使用ください。
- 運転終了後、本体冷却のため、約10秒（循環ファンのみ）運転します。
- 入浴暖房運転時は窓・ガラリは必ず閉めてください。

乾燥運転 ①

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

乾燥運転は、換気ファン・循環ファン・グラファイトヒーター2本を同時に運転します。

①〔乾燥〕ボタンを押すと、乾燥運転（強風）を開始します。

②〔乾燥〕ボタンを押すごとに、循環ファン 強風→弱風 の風量切替ができます。

③▲／▼ボタンを押して、タイマー設定「残時間」を設定します。
タイマーは30分単位で最高12時間まで設定できます。

④タイマー設定「残時間」が終了するか、
〔停止〕ボタンを押すと、乾燥運転が停止します。

**雨の日や夜でも
気にせず洗濯できて
人目につかず
洗濯物が乾かせます。**

注 意

- 乾燥運転時は、換気の強弱を自動切替します。
- 浴室内の温度が上昇し本機内部の温度が上昇すると、本機内部の安全装置が作動してグラファイトヒーターが消灯となり一時的に循環運転のみ行います。本機内部温度が下がるとグラファイトヒーターが点灯して通常運転にもどります。
- 気密性や断熱性が悪い浴室では、性能が十分発揮できない場合があります。とくにモルタル・タイル壁、窓が大きいなどの在来工法の浴室は、システムバスに比べ断熱性能が著しく低い場合があり室温が上昇しにくくなります。したがってシステムバスへの設置の場合と比べて乾燥性能が大きく劣ることがあります。
- 乾燥時間は浴室の容積や、室温、外気温、洗濯物の種類や量、脱水状況により大きく異なります。
- 運転終了後、本体冷却のため、循環ファンが約10秒間運転します。
- 乾燥運転はグラファイトヒーター1本での運転はできません。
- 乾燥運転の音が気になる場合は、弱風運転でご使用ください。但し、乾燥時間が長くなります。

■乾燥効率を落とさないために

- 浴室ドアの空気取入口（ガラリ）を必ず開けてください。空気取入口（ガラリ）がない場合は浴室ドアを若干開けてください。
- 乾燥運転時は必ず窓を閉めてください。
- 入浴後、浴槽のお湯を落とさない場合は、必ず浴槽にフタをしてください。

乾燥運転 ②

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

上手な衣類乾燥運転のしかた

- 洗濯物は5分以上の十分な脱水を行ってください。（乾燥時間の短縮）
- 温風吹出口から30cm以上の所にランドリーパイプを設置してください。
- 洗濯物が密着しないように、適当な間隔を開けて風の対流をよくしてください。
- 乾きにくい洗濯物（厚手の木綿類など）は温風吹き出し口の近くに吊るすと早く乾きます。
- ズボンなどの背丈の長いものは下の方が乾きが遅くなりますので、折り返して吊るすと早く乾きます。
- 洗濯物の乾き具合により、途中で位置を入れ替えると効果的です。
- 浴室内に水滴が残っている場合は、拭き取ってください。浴室が乾燥している方が早く乾きます。

衣類乾燥時間のめやす

乾燥時間のめやす

洗濯物重量（3kg）	約150分
洗濯物重量（4kg）	約212分

《測定条件》
- 浴室周辺温度20℃　湿度60%
- 洗濯物は5分間脱水したものを使用。
- 浴室は1坪システムタイプ（1.6×1.6×2.2m）
- 乾燥率100%の時間

《参考条件》
- 冬期の場合、約20～60%程度乾燥時間が長くかかります。
- 梅雨時の場合、約10～30%程度乾燥時間が長くかかります。

- 乾燥時間は浴室の容積や種類、室温、外気温、洗濯物の種類や量、脱水状態により大きく異なります。あくまでも目安として参考にしてください。

涼風換気運転

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

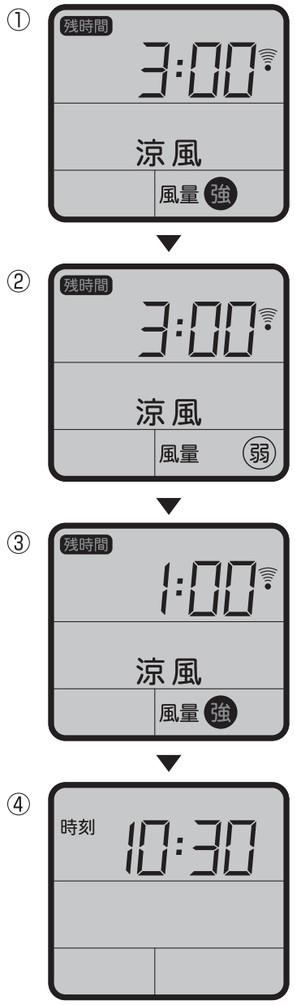
涼風換気運転は、換気ファンと循環ファンを同時に運転します。

①涼風ボタンを押すと涼風運転（強風）を開始します。

②涼風ボタンを押すごとに、循環ファン 強風→弱風 の風量切替ができます。（換気ファンは強風のみ）

③▲／▼ボタンを押して、タイマー設定「残時間」を設定します。タイマーは30分単位で最高12時間まで設定できます。

④タイマー設定「残時間」が終了するか、停止ボタンを押すと、涼風運転を停止します。



入浴中、風を直接
身体にあてることで
気化熱により
涼しく感じます。

換気運転で浴室内の
湿気がとれない場合には
涼風運転が
より効果的です。

注意

●冷房機能は有りません。

■換気効率を落とさないために

●浴室ドアの空気取入口（ガラリ）を必ず開けてください。
空気取入口（ガラリ）がない場合は浴室ドアを若干開けてください。

●入浴後、浴槽のお湯を落とさない場合は、必ず浴槽にフタをしてください。

換気運転

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを
本体受信部に向けて操作してください。

換気運転は、換気ファンを運転します。

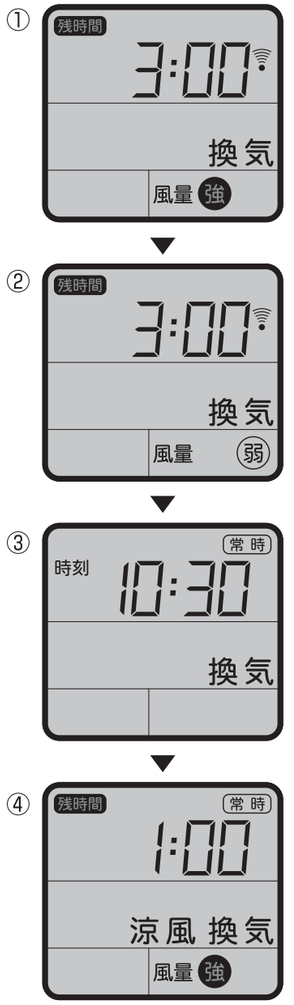
①換気ボタンを押すと換気運転（強風）を開始します。

②換気ボタンを押すごとに、換気ファン 強 → 弱 の切替ができます。

③換気ボタンを長押しすると常時換気（連続弱風運転）ができます。常時換気運転を停止する場合は、停止ボタンを長押しすると解除できます。

④常時換気中 に、換気運転以外の運転をすると、液晶表示部の換気と常時が点滅します。

⑤換気運転以外の運転が停止すると常時が点灯し、常時換気運転に戻ります。



換気運転で浴室内の
湿気をとりきれない場合には
乾燥運転や涼風運転が
より効果的です。

注意

●入浴後の換気として3時間以上運転してください。
●換気時間は、浴室の容積や種類、室温、外気温、湿度により異なります。
●浴室換気は、床面などが一部乾きにくい場合があります。

■換気効率を落とさないために

●浴室ドアの空気取入口（ガラリ）を必ず開けてください。
空気取入口（ガラリ）がない場合は浴室ドアを若干開けてください。
●入浴後、浴槽のお湯を落とさない場合は、必ず浴槽にフタをしてください。
●暖房運転直後に換気運転すると、湿気が結露して水滴になって落下することがあります。
湿気を取るために乾燥運転することをおすすめします。
●浴室周りの換気や湿気をとるために、常時換気運転をすることをおすすめします。

●建築基準法改正（2003年7月1日より施行）の、新築及びリフォーム（確認申請が必要な増改築工事）には24時間常時換気設備設置が義務付けとなりました。本機は常時換気運転対応となっております。

予約運転「開始、終了」

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを本体受信部に向けて操作してください。

各運転において予約運転「開始、終了」を設定できます。
ただし、24時間以内で1回の設定となり、一度に複数の予約はできません。

例）1 リモコン初期設定において18:00から19:00の予備暖房（強風）運転を設定する場合。

現在時刻を仮に12:00として以下の手順を説明します。

①（予約セット）ボタンを押すと 開 始 マークが点滅します。

●設定途中で点滅が終了（約30秒）した場合、
一度 停 止 ボタンを押し、再度設定しなおしてください。

●前回の予約を変更しない場合には、リモコンを本体受光部にむけて（予約セット）ボタンを押すだけで予約できます。

①

▼

②（予備暖房）ボタンを押すと、予備暖房マークが点滅します。
予備暖房（強風）に切換えてください。

②

▼

③（▲）／（▼）ボタンを押して、開 始（マーク）時刻を18:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。（終 了 マークが点滅します。）

③

▼

④（▲）／（▼）ボタンを押して、終 了（マーク）時刻を19:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。本体がピッピーと鳴ったら予約完了です。予約ありマークが点滅、予備暖房マークがゆっくり点滅します。

●ただし、現在時刻が20:00の場合は、18:00運転開始と設定すると翌日の運転となります。

●設定内容を確認する場合は、（予約セット）ボタンを押すことにより確認できます。

④

予約運転「開始、終了」

ワイヤレスリモコンは、必ずリモコンを本体受信部に向けて操作してください。

例）2 リモコン初期設定において23:00から2:00の洗濯物の乾燥（強風）を設定する。

現在時刻を仮に12:00として以下の手順を説明します。

①（予約セット）ボタンを押すと 開 始 マークが点滅します。

①

▼

②（乾 燥）ボタンを押すと、乾燥マークが点滅します。
乾燥（強風）に切換えてください。

②

▼

③（▲）／（▼）ボタンを押して、開始時刻を23:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。
（終 了 マークが点滅します。）

③

▼

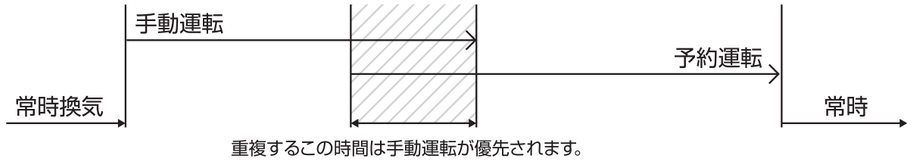
④（▲）／（▼）ボタンを押して、終了時刻を2:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。
本体がピッピーと鳴ったら予約完了です。
予約ありマークが点灯し、乾燥マークがゆっくり点滅します。

④

▼

運転の優先順位

手動運転が最優先し、次に予約運転となります。手動運転と予約運転時間が重複する場合は、手動運転が優先するため残時間を手動で設定した運転を行ないます。
予約設定した運転で重複する場合は、その時間になっても手動運転で運転します。



重複するこの時間は手動運転が優先されます。

その他の機能

発信、受信音について

リモコンの各ボタンを押すと、発信マーク（📶）が点滅します。発信信号を本体が受信したときは、次の受信音がなります。
操作するときは、本体が受信したことを必ず受信音で確認してください。
①各ボタンを押したときの運転開始音(運転開始時と運転変更の時)
　『ピッ、ピー』
②（停止）ボタンとタイムアップ停止の音（運転停止時）　『ピーー』
③タイマー設定 ▲／▼ 等のボタン操作受付時　『ピッ』

手動運転について

リモコンの破損や紛失で操作ができなくなった場合、緊急対応で手動運転ができます。
手動運転穴に金属以外の先の細い棒状のもの（ようじなどの電気が流れないもの）で下図のスイッチを押してください。

運転順

予備暖房（強）:ヒーター2本→入浴暖房:ヒーター2本→乾燥（強風）:ヒーター2本→涼風（強風）:ヒーター無→換気（強風）→停止

●運転時間はメモリー（最後に設定）された設定時間になります。
●リモコンのご注文はお買い求めの販売店にご相談ください。

HBK-1200TE

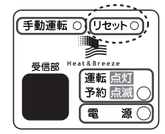
その他の機能

リセットについて

リモコンの操作が不能になったり、異常と思われる場合は、下記のリセット操作を行ってください。

本　体

リセットスイッチ（P.8参照）を押すことにより、運転を停止します。この操作は、リセット穴に金属以外の先の細い棒状のもの（ようじなどの電気が流れないもの）を入れ、右図リセットスイッチを押してください。



HBK-1200TE

リモコン

リモコンの（停止）ボタンを時刻表示が点滅するまで押し続けるか、乾電池を一度抜いて再度入れてください。このとき、リモコンの設定はすべて初期値に戻ります。また、電池ターミナル部に破損・サビ・汚れがないか確認してください。

上手な使いかた

モード設定による工夫

電気代をおさえるおトクな使い方

■夏季などの外気温が高くて湿度の低い日の衣類乾燥は、「涼風換気運転」で行うと、時間は長くかかりますが、ヒーターを使用しないので電気代が安く済むのでお得です。
■上記の「涼風換気運転」で4～6時間の運転によって洗濯物を半湿きにした後、仕上げとして「乾燥運転」を1時間程度使用するようにすると、時間はかかりますが、電気代は安くなります。

モード設定による工夫

おトクな使い方を予約運転で設定できます。

例　リモコン初期設定において12:00～16:00の間を涼風運転し、16:00～17:00の間を乾燥運転する場合。

現在時刻を仮に12:00として以下の手順を説明します。
4時間の涼風運転後、1時間の乾燥運転を行います。

①（予約セット）ボタンを押します。

②（乾燥）ボタンを押して、運転を乾燥（強）運転に設定してください。

③（▲）／（▼）ボタンを押して、開始時刻を16:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。（終了マークが点滅します。）

④（▲）／（▼）ボタンを押して、終了時刻を17:00に設定し、（予約セット）ボタンを押してください。
予約ありマークが点灯し、乾燥マークがゆっくり点滅します。

⑤以上で乾燥運転の予約は完了しましたので、後は（涼風）ボタンを押してタイマー設定（残時間）を4時間に設定し、運転を開始します。
（このとき、強運転になっていることを確認してください。）

お手入れについて

吸込口に汚れがつくと、風量低下や異常音発生の原因になります。汚れがついた場合には、清掃してください。

⚠警告

■運転停止後、すぐに吹出口などの本体に触れないでください。
■本体やリモコンに直接水やお湯、カビ取り剤などをかけないでください。

⚠注意

■お手入れは分電盤の専用ブレーカーを切り、足元に注意し、手袋などで手を保護してから行ってください。
■高いところでの作業となりますので、足場には十分注意をして作業してください。

お願い

■アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉、化学洗剤などは使用しないでください。
■中性洗剤をうすめて使用してください。
■お手入れ後、熱による乾燥はしないでください。（変形、変色の原因）

故障かな?と思ったら

症状		原因	処置方法
運転しない	電源ランプ（緑）が点灯している	①マイコン誤動作	①本体とリモコンのリセットをしてください。（P.23参照）
	電源ランプ（緑）が消灯している	①停電 ②分電盤の専用ブレーカーが切れている	①電源が復帰するまで待って下さい ②分電盤の専用ブレーカーを「入」にする
ワイヤレスリモコンを押しても運転しない		①リモコン電池消耗 ②リモコンを本体受信部に向けているか?	①リモコン電池の交換 ②リモコンを本体受信部に正確に向ける ※①、②の処置を行なっても運転しない場合、本体、リモコンのリセットをしてください。（P.23参照）
ワイヤレスリモコンが異常だと思う ・タイマー表示が異常 ・設定が出来ない ・停止が出来ない		①リモコン電池消耗 ②液晶破損	①リモコン電池の交換 ②新しいリモコンをお買い求めください。
換気しない 浴室の乾きが悪い （正常に運転する）		①吸込口にホコリ等がつまっている ②換気口がつまっている ③換気だけでは乾かない ④空気取入口（ガラリ）または浴室ドアが開いていない	①吸込口のお手入れをする ②換気口をお手入れする ③乾燥運転や涼風換気運転を使用する ④空気取入口（ガラリ）を開ける。または浴室ドアを若干開ける（P.19参照）
洗濯物の乾きが悪い		①吸込口にホコリ等がつまっている ②ランドリーパイプの取付位置が適正でない ③脱水が十分にされていない ④密着させて干している ⑤空気取入口（ガラリ）または浴室ドアが開いていない	①吸込口のお手入れをする ②上手な衣類乾燥運転のしかた（P.17参照） ③十分（5分以上）に脱水する ④適当な間隔をあけて対流を良くする ⑤空気取入口（ガラリ）をあける。または浴室ドアを若干開ける（P.16参照）

仕様、保証とアフターサービス

この製品は日本国内家庭用です。
電源電圧や電源周波数の異なる海外では使用できません。
また、アフターサービスもできません。

	形式名	HBK-1200TE（天井埋込みタイプ）	
	運転状態	強運転時	弱運転時
機能 乾燥	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	1270/1275	1240/1245
	循環風量　（m³/時）（50/60Hz）	280/280	200/200
	換気風量　（m³/時）（50/60Hz）	170/185	95/90
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	52/52	42/42
予備暖房	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	1250/1250	1215/1215
	循環風量　（m³/時）（50/60Hz）	280/280	180/180
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	52/52	40/40
入浴暖房	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	1205/1205	605/605
	循環風量　（m³/時）（50/60Hz）	110/110	110/110
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	30/30	30/30
涼風換気	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	68/73	40/45
	循環風量　（m³/時）（50/60Hz）	280/280	200/200
	換気風量　（m³/時）（50/60Hz）	170/185	95/90
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	52/52	42/42
換気	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	25/30	14/14
	換気風量　（m³/時）（50/60Hz）	170/185	95/90
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	37/38	32/32
24時間換気	消費電力　（W）（50/60Hz）※1	14/14	
	換気風量　（m³/時）（50/60Hz）	95/90	
	騒　音　（dB）（50/60Hz）※2	32/32	
本体	適用面積目安（システムバス）	～1.5坪まで	
	取付可能開口寸法　（mm）	280×400～300×410（天井裏高さ180㎜以上）	
	寸　法（mm）幅×奥行き×高さ	494×356×220（突起部除く）	
	質　量　（kg）	約6.0	
	ヒーター方式	グラファイトヒーター（600W×2本＝1200W）	
	循環モーター形式	DCブラシレスモーター（高圧PWM制御方式）	
	換気モーター形式	ACコンデンサー誘導型モーター	
	タイマー設定時間	30分～12時間（但し換気運転のみは24時間連続）	
	電源	単相交流100V（50/60Hz）	
リモコン	方式	生活防水型ワイヤレスリモコン（1方向送信）	
	表示	液晶表示	
	電源	単4形乾電池×2本	
付属品	リモコン、リモコンホルダー、落下防止ボールチェーン、単4形乾電池（2本） 本体取付ねじ4×30（10本）、リモコンホルダー取付ねじ4×20（2本） 取扱説明書、工事説明書、リモコン操作説明書、所有者票、保証書		

※1 待機時は3.2W。
※2 騒音値に関しては、JISで定められた測定方法により測定した値です。実際の騒音はご使用になる環境等で大きくなる場合があります。
●電源ブレーカー直結タイプのため、コンセントは使用できません。

アフターサービス等について、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店か下記ご相談窓口にお問合わせください。

①保証書（本体同梱）	保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。 **保証期間はお買い上げの日から1年です。**
②修理を依頼されるときは 出張修理	「故障かな？と思ったら（☞25ページ）」に従って調べていただき、なお異常のあるときは、ご使用を中止し、必ず分電盤の専用ブレーカーを切り、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
保証期間中は	修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って、修理させていただきます。
保証期間が過ぎているときは	修理して使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。
③補修用性能部品の保有期間	当社は、この浴室乾燥暖房機の補修用性能部品を製造打ち切り後6年間保有しています。 ●補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品です。
④ご転居されるときは	ご転居によりお買い上げの販売店のアフターサービスを受けられなくなる場合は、前もって販売店にご相談ください。ご転居先での日立の家電品取扱店を紹介させていただきます。
⑤修理料金のしくみ	修理料金＝技術料＋部品代＋出張料などで構成されています。 技術料：診断、部品交換、調整、修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器などの設備費、一般管理費などが含まれています。 部品代：修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材などを含む場合もあります。 出張料：製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

修理などアフターサービスに関するご相談は
エコーセンターへ
TEL 0120−3121−68
FAX 0120−3121−87
（受付時間）9:00～19:00（月～土）、9:00～17:30（日・祝日）
携帯電話、PHSからもご利用できます。

商品情報やお取り扱いについてのご相談は
お客様相談窓口へ
TEL 0120−8802−28
FAX 03−3260−9739
（受付時間）9:00～17:30（月～金）
携帯電話、PHSからもご利用できます。
土曜・日曜・祝日と年末年始・夏期休暇など弊社の休日は、休ませていただきます。

- 「修理」および「部品購入」については、上記エコーセンターにて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。
- ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社や協力会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。
- 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。
- 保証期間中の修理依頼時は、保証書をご提示ください。
- 上記窓口の内容は、予告なく変更させていただく場合がございます。

愛情点検

⚠ 長年ご使用の浴室乾燥暖房機の点検を！

ご使用の際このようなことはありませんか	お願い
●運転開始後回転音が不規則に聞こえたり回転しない。 ●運転中に異常音がしたり振動がある。 ●異臭がする。 ●その他、異常を感じる。	このような症状のときは、使用を中止し、故障や事故の防止のため、運転を停止し、専用のブレーカーを切り、必ずお買い上げの販売店または工事店に点検・修理を依頼してください。

本書および本機の使用により生じた損失、逸失利益または第三者からのいかなる請求についても当社では一切その責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。改良のため、仕様の一部を予告なく変更することがあります。
また商品の色調は、印刷のため異なる場合もあります。あらかじめご了承ください。

お買上げ販売店名	電話	お買上げ年月日	年　月　日
取付け工事会社	電話	型　式	
		製造番号	